

6报价一览表

序号	建设内容	功能参数	数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
1	生物多样性监测及分析系统	搭建生物多样性监测及分析系统平台，实现黄河湿地保护区灵宝段视频监测数据动态接入，利用 AI 识别技术和人工识别分析，对湿地公园内重点鸟类等关键保护物种进行长期动态监测，融合区域生物本底数据与专项调查数据，构建生物多样性大数据，进行物种立体画像建设、种群结构分析、动物活动节律、物种时空分布分析、物种多样性指数分析与评价，实现调查监测数据和成果应用共享，提升科研监测与数据服务能力，突出区域生物多样性价值。	1	项	98600	98600	/
2	鸟类 AI 识别边缘计算设备	GPU：核心数 ≥ 1024 ，加速单元 ≥ 32 个，满足深度学习推理与并行计算需求。 CPU：核心数 ≥ 6 ，二级缓存 $\geq 1.5\text{MB}$ ，三级缓存 $\geq 4\text{MB}$ 。 内存 $\geq 8\text{GB}$ 128-bit LPDDR5 68 GB/S； 存储 $\geq 256\text{G}$ ； 视频解码：支持 2x 1080p30 (H.265)； 监控接入：支持 ONVIF、GB28181 等协议的监控接入； 物种识别方式：支持本地边缘识别； 最小识别像素：30 \times 30 像素； 物种识别能力：识别常见水鸟及部分林鸟，可进行个体追踪和物种计数，常见物种识别率达	2	套	36600	73200	/

		85%, 识别结果符合《中国生物物种名录》; 识别模型优化: 支持区域模型定向优化, 模型人工持续调优, 常见物种识别率达 90%; 视频数据输出格式: 支持 MP4(视频文件)+json(识别结果); 时间同步: 支持 NTP 服务; 尺寸: 不大于 135mm×110mm×30mm; 防护等级: 不低于 IP65; 工作温度: 满足-20~50℃; 工作电压: 支持 12V。					
3	云数字宣教馆	全景漫游可视化: 实现全景下的照片浏览, 查看, 漫游, 全景照片的放大缩小; 快捷导航功能: 根据全景的点位情况, 连接全景, 快速切换全景照片和位置定位; 开场指引模块: 通过将指引提示, 视频元素融入到开场场景中, 指引游客进行参观; UI 设计: 结合保护区特点和全景系统制定风格化界面; 多版本优化: 兼容 Web 端和手机移动端的显示优化调整; 室内 HDR 全景: 室内 HDR (包围曝光) 全景采集与处理。	1	项	121000	121000	/
投标总价		大写: 贰拾玖万贰仟捌佰元整 小写: 292800.00 元					

注: 1、投标人所报单价应为包含安装、调试、税金、验收、质保期服务、及其他伴随服务的全费用单价;

2、以上表中各项可进一步细分, 栏数不够可自加或附表;

3、投标人应按磋商文件中功能参数一览表中所列填写本表:

供应商: 北京天恒昕业科技发展有限公司 (企业电子签章)

法定代表人: 高辉 (签章)

日期: 2026 年 04 月 14 日